Ir	idex	of (Clair	ms

Application No.	Applicant(s)	
10/030,749	BERGENWALL ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Philip J Chea	2153	

V	Rejected	ı	
=	Allowed	÷	

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	,
_	Interference	(

A	Appeal
0	Objected

Claim		Date								
		-					-	Т	_	\Box
Final	Original	3/2/05	8/19/05	2/28/06	9/52/06					
	1	1	1	1	√					
	1 2 3 4 5	1	1	1	7					
	3	1	1	-	_		<u>_</u>		_	
	4	1	1	1	1				_	
	_5	1	٧.	1	1	_	L	_		L
	6 7	1	1	V	1	L_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
	/	ν ./	1	1	7	ļ	ļ	-	 	<u> </u>
	0	J	1	1	-/	-	-	-	├-	
	10	1	V	V	V	-	┝	-	-	-
	11	7	7	1	Ì	\vdash	┢	┢	┝	Н
	12	Ì	1	V	Ť	\vdash	\vdash	H	\vdash	Н
	13	1	1	1	1		T			П
	14	777777777777777777777777777777777777777	ファファファファファファ	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	1					
	15	1	1	1	٧					
	16				ファファファファファファファファ					
	17			_	1		_		L	
L	18	_	_	<u> </u>	1	_	<u> </u>		_	
	19	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	ļ	ļ	<u> </u>		_
	20	<u> </u>	┡	_	7	_	┡	_		_
	21	⊢	⊢	H	Y	┝	┝	⊢	-	-
	22	\vdash	\vdash		_		┝	⊢	├-	
<u> </u>	24	-	├	┝	-	-	-	-	_	-
	25	\vdash	┢	\vdash	┢		┢	\vdash	-	 -
	26	-	-	┢	-		\vdash		\vdash	\vdash
	27	\vdash		\vdash					\vdash	\vdash
	28								\vdash	
	29									
	30								_	
	31	_	L_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	32	ļ		L.	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
ļ	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35			\vdash	_	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	H
	35		\vdash	\vdash	-	\vdash	-	-	\vdash	\vdash
	36	-	H	\vdash	-	\vdash		┢	 	\vdash
	36 37	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н		\vdash		Н
	38						_	 		H
	38 39						П			П
	40									
	41									
	42									
	43	<u> </u>	L	L		<u> </u>		L	_	Щ
	44	_	L	L	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	45		H	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	—	<u> </u>	Щ
	46	_		<u> </u>	<u> </u>	-		\vdash	H	\vdash
-	47 48		\vdash	-	<u> </u>	-		-	_	\vdash
-	49	\vdash	-	-	-	-		-	-	Н
	50	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	-	-	-	-

Cla	Claim		Date										
I =	Original				١.,	l		٠					
Final	<u>:</u> 5			ŀ									
"	ō												
	i								L				
	51	ŀ											
	51 52												
	53		Г	$\overline{}$					П				
	54	\vdash	_	├		_	┝		-	\vdash			
-	53 54 55	┢		-	<u> </u>		┝	_	-	┢			
\vdash	50	┝		\vdash			┝	_	-	┢			
<u> </u>	56 57	_	_	<u> </u>	_	-	<u> </u>	<u> </u>	_	L			
<u> </u>	5/	_	_	<u> </u>	_	_	╙	_	_				
	58 59	_	_		<u> </u>		<u> </u>	$ldsymbol{le}}}}}}$	<u> </u>	L			
	59						L			L			
	60								١.	l			
	60 61												
	62		Г										
	63		\vdash	 	_	Г		\vdash	-	1			
-	64	_	\vdash	-		-	 	-	-	\vdash			
	64 65	 	-	\vdash	\vdash	-			\vdash	 			
<u> </u>	65	 	\vdash	-	-	├	 	-	-				
<u> </u>	66		⊢-	⊢-	<u> </u>	—	 	-	 	-			
<u> </u>	67	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			
	68						L	_					
	69												
	70							I					
	71	Г	П		Γ			Г		П			
	72 73	Т								Г			
	73	Т		-		Т	┢	-		T			
	74	 	\vdash		\vdash		\vdash	\vdash		Н			
—	75	┢			\vdash		<u> </u>	\vdash					
—	75 76	-	-		_		\vdash						
	77	├-	⊢	\vdash	┢	\vdash	┢	┢		┢			
-	78	\vdash	┢	┢		-	-	\vdash		-			
<u> </u>	70	H	⊢	 	├	⊢	├-	├		_			
	79	<u> </u>	<u> </u>	_	L	_	⊢	_	<u> </u>	┡			
	80	_	_	<u> </u>	L_	L	L	_					
	81		<u> </u>	_	L	_	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>			
	82	L	L		L	L	L		L				
	83												
l	84												
	85		Г					_	Г				
	86	\vdash	Т	\vdash	Н		\vdash	\vdash	\vdash				
	87	-	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash		-	-			
<u> </u>	88	\vdash	┝	\vdash	 	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash			
-	89	┢	-	\vdash	-	┝	Η-	-	\vdash	⊢			
-	09	<u> </u>	-		_	┝	\vdash		_	├			
	90		-	_	_		H	_	<u> </u>	├			
<u></u>	91	<u> </u>	L		_	<u> </u>				<u> </u>			
<u></u>	92	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L		<u> </u>	 _			
	93	_	┕			<u> </u>	L	L	L_	L-			
<u></u>	94	_	<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u>L</u>	_	oxdot	_			
L_	95	L			$oxed{oxed}$		L		L				
	96	L					L			Ĺ			
	97		L			Ĺ	L						
	98									[
	99									· ·			
-					_	_	_	_					

100

			_						i				
Cla	aim				(Date	9						
Final	Originat												
	101												
	101 102										ĺ		
	103										l		
	104												
	104 105							-					
	106												
	107	L											
	108 109			<u> </u>	L								
	109			_	<u> </u>	_							
	110	-			-	-		_	_	H			
	111 112			-	-	Н	_	H		<u> </u>	l		
	113	_	_	\vdash	\vdash			-		-	١		
	114	_	Т	\vdash	_			-			١		
	113 114 115												
	116 117												
	117					_					ı		
	118	_	_	_		_	_	ļ		oxdot	l		
	119	<u> </u>	┡	<u> </u>	_	<u> </u>	_	H	<u> </u>	Ш			
	118 119 120 121	┝	_	⊢		\vdash	┝		_				
	122	┢┈		┢┈			\vdash		<u> </u>	\vdash			
	122 123 124 125 126	\vdash		_		\vdash							
	124												
	125	<u> </u>		<u> </u>					<u> </u>				
	126	<u> </u>	_	\vdash		-	_	_	<u> </u>	H			
	127		┝	-		-	_	\vdash	⊢	┝	l		
	127 128 129		-	H	_	├-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	l		
	130	-	_			\vdash		\vdash	_	\vdash	١		
	130 131												
	132												
	133				_	_		_		L.,			
	134			_	_	<u> </u>		_	_	-			
	135 136	_	-	_	_	_	_	_	-				
	137		_			-		\vdash	\vdash				
	138		_		_						ŀ		
	138 139												
	140						_	L	L	Ш			
	141							_	_				
	142		_		-				_	_			
	143 144		\vdash	H	 			H	-	Н			
	145		\vdash	-	_			Т	\vdash	\vdash			
	146	\vdash		Т	Г				П				
	147												
	148												
	149	L		<u> </u>	_	L	_	oxdot	L				
	150					لــــا	Щ.	L					